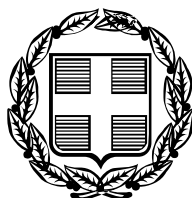




02014642410050012



20257

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 1464

24 Οκτωβρίου 2005

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. Πρ. Φ/Α/7.19/ΟΙΚ/22771/1885

Καθορισμός της θέσης, της έκτασης και των ορίων του Βιοτεχνικού Πάρκου (ΒΙΟ.ΠΑ.) Πτολεμαΐδας στα διοικητικά όρια του Δήμου Πτολεμαΐδας του Νομού Κοζάνης και έγκρισης του Φορέα Β.Ε.ΠΕ. και της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων.

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 2545/1997 «Βιομηχανικές και Επιχειρηματικές Περιοχές και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 254/Α/1997) και ειδικότερα τα άρθρα 1 - 6 αυτού, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

2. Τις διατάξεις του άρθρου 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 (ΦΕΚ Α' 98).

3. Το π.δ. 456/25.9.1985 «Μεταφορά Αρμοδιοτήτων, Υπηρεσιών και Προσωπικού στα Υπουργεία κλπ.» (ΦΕΚ 163/Α) και ειδικότερα το άρθρο 1 εδ.(α) και το άρθρο 2 παρ. 1 αυτού.

4. Το π.δ. 229/10.7.1986 «Σύσταση και Οργάνωση της Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας» (ΦΕΚ 96/Α/86) όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του π.δ. 396/1989 «Οργάνωση της Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας» (ΦΕΚ 172/ Α/89).

5. Τις διατάξεις του ν. 1032/1980 περί συστάσεως Υπουργείου Χωροταξίας, Οικισμού και Περιβάλλοντος και ειδικότερα των άρθρων 2, 3 και 7 αυτού (ΦΕΚ 57/Α/80).

6. Το π.δ. 121/2004 (ΦΕΚ 84/Α/04) σχετικά με το διορισμό του Δημητρίου Σιούφα ως Υπουργού Ανάπτυξης και του Γεωργίου Σουφλιά ως Υπουργού Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων και των Σταύρου Καλογιάννη και Θεμιστοκλή Ξανθόπουλου ως Υφυπουργών Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων.

7. Το άρθρο 20 του ν. 3190/2003 (ΦΕΚ/249/Α/2003).

8. Τις διατάξεις του ν. 2742/1999 «Χωροταξικός σχεδιασμός και αιεφόρος ανάπτυξη και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 207/Α/99).

9. Τις διατάξεις του άρθρου 3, 4 και 5 του ν. 1650/1986 «για την προστασία του περιβάλλοντος» (ΦΕΚ 160/Α/86) όπως αντικαταστάθηκαν με τα άρθρα 1,2,3 του ν. 3010/2002

«Εναρμόνιση του ν. 1650/1986 με τις Οδηγίες 97/11/ΕΕ και 96/61/ΕΕ, διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 91/Α).

10. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση υπ. αριθ. 69269/5387/25.10.1990 (ΦΕΚ 678Β) που αναφέρεται στην «κατάταξη έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες, περιεχόμενο Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ), καθορισμός περιεχομένου Ειδικών Περιβαλλοντικών Μελετών (ΕΠΜ) και λοιπές συναφείς διατάξεις, σύμφωνα με το ν. 1650/1986».

11. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση υπ' αριθ. 22303/788/24.6.1998 «Καθορισμός Τεχνικών και Οικονομικών προϋποθέσεων που θα πρέπει να πληροί ο φορέας ΒΕΠΕ κλπ. δικαιολογητικών, εγγράφων και στοιχείων» (ΦΕΚ 691/Β/98).

12. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση 11014/703/Φ104/14.3.3.2003 (ΦΕΚ/332Β/03) «Διαδικασία Προκαταρκτικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης και Αξιολόγησης και Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων σύμφωνα με το άρθρο 4 του ν. 1650/86 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 2 του ν. 3010/2002».

13. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση υπ' αριθμ. 15393/2332/5.8.2002, που αναφέρεται στην κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες, σύμφωνα με το άρθρο 3 του ν. 1650/1986, όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 1 του ν. 3010/2002 «Εναρμόνιση του ν. 1650/1986 με τις Οδηγίες 97/11/ΕΕ και 96/61/ΕΕ κ.ά.» (ΦΕΚ 91/Α).

14. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση 13727/724/(ΦΕΚ/1087/Β/2003) «Περί αντιστοίχισης των κατηγοριών των βιομηχανικών και βιοτεχνικών δραστηριοτήτων με τους βαθμούς όχλησης που αναφέρονται στα πολεοδομικά Διατάγματα».

15. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση υπ' αριθ. 37111/2021/29.9.2003 (ΦΕΚ 1391/Β/2003) που αναφέρεται στον «Καθορισμό τρόπου ενημέρωσης και συμμετοχής του κοινού» σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 5 του ν. 1650/86», όπως αντικαταστάθηκε με τις παραγράφους 2 και 3 του άρθρου 3 του ν. 3010/2002.

16. Την από 1.4.2005 αίτηση του υποψήφιου Φορέα Β.Ε.ΠΕ. και τα συνοδευτικά αυτής έγγραφα, καθώς και τα από 24.6.2005 και 15.7.2005 πρακτικά συνεδρίασης των αρμόδιων Διευθύνσεων των Υπουργείων Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων για την κατά νόμο εξέταση της τυπικής και ουσιαστικής πληρότητας του Φακέλου.

17. Την υπ' αριθ. 80/1.9.2005 Απόφαση του Νομαρχιακού Συμβουλίου Κοζάνης, που γνωμοδοτεί θετικά, σχετικά με τον καθορισμό της Β.Ε.Π.Ε., του Φορέα Β.Ε.Π.Ε. και της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, σύμφωνα με τις προβλέψεις του άρθρου 5 του ν. 2545/1997.

18. Το γεγονός ότι το αίτημα δημιουργίας ΒΙΟ.ΠΑ. στην περιοχή της Πτολεμαΐδας κρίνεται κατ' αρχήν συμβατό με τις γενικές προβλέψεις του Περιφερειακού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας (Απόφαση Υπουργού Π.Ε.Χ.Ω.Δ.Ε. ΦΕΚ 1472/Β/9.10.2003). Αν και οι υφιστάμενοι ή προγραμματιζόμενοι κατά το ως άνω Περιφερειακό Πλαίσιο υποδοχείς παραγωγικών δραστηριοτήτων δεν έχουν πληρωθεί μέχρι σήμερα, όπως απαιτείται προκειμένου να δημιουργηθούν νέοι υποδοχείς σύμφωνα με το κεφ. 9 άρθρο 3, ο προσανατολισμός τους καθιστά συμβατή τη δημιουργία του αιτούμενου Βιοτεχνικού Πάρκου, καθώς δεν αναμένεται να λειτουργήσει ανταγωνιστικά ως προς τους υπάρχοντες, αλλά θα συμβάλει στην ενίσχυση της επιχειρηματικότητας του νομού και της περιφέρειας ευρύτερα. Περαιτέρω η θέση και τα χαρακτηριστικά του χώρου της αιτούμενης ανάπτυξης πληρούν με ιδιαίτερα ικανοποιητικό τρόπο τα κριτήρια χωροθέτησης νέων οργανωμένων υποδομών όπως αυτά ορίζονται από τον προαναφερόμενο σχεδιασμό. Επίσης με την δημιουργία του ΒΙΟΠΑ στη συγκεκριμένη θέση αξιοποιείται με ικανοποιητικό τρόπο μια σχολάζουσα βιομηχανική έκταση καθώς και σημαντικές υποδομές και ανωδομές παρέχοντας μια ανταγωνιστική εναλλακτική λύση εγκατάστασης σε βιομηχανίες και βιοτεχνίες μέσης ή χαμηλής όχλησης, επαγγελματικά εργαστήρια, εταιρείες παροχής υπηρεσιών, ερευνητικούς φορείς, αναβαθμίζοντας έμμεσα ή άμεσα και τη ζωή των κατοίκων της Πτολεμαΐδας.

19. Την εισήγηση της Διεύθυνσης Βιομηχανικής Χωροθεσίας και Περιβάλλοντος της Γ.Γ.Β.

20. Το γεγονός ότι από τις κανονιστικές διατάξεις της παρούσας δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού και ειδικότερα του οικείου ΟΤΑ (ΦΕΚ 154/Α/92), αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Καθορισμός της θέσης, της έκτασης και των ορίων του Βιοτεχνικού Πάρκου (ΒΙΟΠΑ) Πτολεμαΐδας στην περιοχή του Δήμου Πτολεμαΐδας του Νομού Κοζάνης.

Καθορίζουμε και οριοθετούμε το Βιοτεχνικό Πάρκο Πτολεμαΐδας συνολικής έκτασης 505,03 στρεμμάτων περίπου, στα διοικητικά όρια του Δήμου Πτολεμαΐδας του Ν. Κοζάνης. Η παραπάνω έκταση περιλαμβάνει τις παρακάτω δύο επιμέρους ζώνες:

- Ζώνη χωροθέτησης παραγωγικών δραστηριοτήτων και κοινοχρήστων χώρων (πράσινο, δρόμοι, διοικητικές λειτουργίες, χώροι στάθμευσης κλπ) έκτασης εμβαδού 432,38 στρεμμάτων και

- Ζώνη μουσειακή - εκπαιδευτική εμβαδού 72,65 στρεμμάτων

Η ακριβής θέση και τα όρια του ΒΙΟΠΑ φαίνονται στο υπό κλίμακα 1:2000 συννημμένο σχέδιο του Πολιτικού και Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Γκουτζαμάνη Σπύρου.

Η συνολική προς οριοθέτηση έκταση του ΒΙΟΠΑ ορίζεται από την τεθλασμένη γραμμή που ενώνει τα σημεία Α, Β, ..., Λ, Α. Τα σημεία αυτά ορίζονται από τα ζεύγη των συντεταγμένων του πίνακα που ακολουθεί.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΚΟΡΥΦΩΝ ΤΟΥ ΠΟΛΥΓΩΝΟΥ ΠΟΥ ΟΡΙΟΘΕΤΟΥΝ ΤΟ ΒΙΟΠΑ Πτολεμαΐδας

ΚΟΡΥΦΗ	Χ (μ)	Ψ (μ)
A	-21201,26	28674,76
B	-20847,10	28505,43
Γ	-20911,20	28371,36
Δ	-20792,15	28146,48
E	-20942,27	28072,94
Z	-21029,53	28128,78
H	-21303,38	27570,99
Θ	-21712,89	27757,80
I	-21722,63	27768,46
K	-21353,57	28527,57
Λ	-21286,58	28497,39
A	-21201,26	28674,76
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΜΒΑΔΟΝ ΒΙΟΠΑ (Α,Β,Γ,....., Λ,Α)= 505.032.19, τ.μ.		

Άρθρο 2

Καθορισμός του Φορέα ίδρυσης του Βιοτεχνικού Πάρκου (ΒΙΟΠΑ) Πτολεμαΐδας στην περιοχή του Δήμου Πτολεμαΐδας ν. Κοζάνης και επιτρεπόμενες δραστηριότητες.

1. Ορίζουμε φορέα ίδρυσης του Βιοτεχνικού Πάρκου Πτολεμαΐδας στην περιοχή του Δήμου Πτολεμαΐδας ν. Κοζάνης την υπό σύσταση Ανώνυμη Εταιρεία «Βιοτεχνικό Πάρκο Πτολεμαΐδας Α.Ε.» (ΒΙΟ.ΠΑ.Π. Α.Ε.).

2. Επιτρεπόμενες δραστηριότητες είναι αυτές των άρθρων 1 παρ. 2(γ) και 2 του ν. 2545/1997.

Άρθρο 3

3.1 ΥΨΟΣ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

Το ύψος της κατ' αρχήν προβλεπόμενης επένδυσης, ορίζεται σε 2.700.000 ΕΥΡΩ (χωρίς το ΦΠΑ) και περιλαμβάνει τα αναφερόμενα παρακάτω έργα υποδομής και λοιπές ενέργειες.

3.2 ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΔΑΠΑΝΩΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ

	Περιγραφή	Εκτιμώμενο κόστος
I	ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ	130.000
II	ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ	
1	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ (ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ - ΥΔΡΕΥΣΗ ΚΛΠ)	654.000
2	ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΕΙΣ ΧΩΡΩΝ (εξυγιάνσεις εδαφών, περιφράξεις, χώροι στάθμευσης)	1.241.883
3	ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΤΙΡΙΟΥ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ	300.800
	ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	2.196.683

III	ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ	140.000
IV	ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΒΕΠΕ	130.000
V	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	103.000
	ΣΥΝΟΛΟ (ΕΠΙΛΕΞΙΜΟ ΚΟΣΤΟΣ)	2.700.000
	ΦΠΑ 19%	513.000
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	3.213.000

Για την επιλεξιμότητα του ΦΠΑ ο φορέας θα πρέπει να προσκομίσει πριν την καταβολή των δόσεων έγγραφο από την αρμόδια ΔΟΥ ότι στο πλαίσιο των οικονομικών δραστηριοτήτων του δεν συμψηφίζεται ο ΦΠΑ.

Άρθρο 4

Όροι και μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος για την ίδρυση και τη λειτουργία του Βιοτεχνικού Πάρκου (ΒΙΟ.ΠΑ) Πτολεμαΐδας στην περιοχή του Δήμου Πτολεμαΐδας Ν. Κοζάνης.

1. Οριακές τιμές εκπομπής ρυπαντικών φορτίων σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία

Για τις δραστηριότητες που εγκαθίστανται πρέπει να τηρούνται τα ακόλουθα:

1.1 Επιτρεπόμενο όριο συγκέντρωσης σωματιδιακών εκπομπών: $\leq 100 \text{ mg/Nm}^3$ (π.δ. 1180/81).

1.2 Εκπομπές αμιάντου $\leq 0,1 \text{ mg/Nm}^3$, εφόσον η παροχή απαερίων είναι $\geq 5.000 \text{ m}^3/\text{ώρα}$ και το εκπεμπόμενο φορτίο αμιάντου στην ατμόσφαιρα $\geq 0,5 \text{ gr/ώρα}$ (ΚΥΑ 8243/1113/91, άρθρο 3, παράγραφος 3β - ΦΕΚ 138/Β/8.3.91).

1.3 Για τους υπολοίπους αερίους ρύπους θα ακολουθείται το π.δ. 1180/1981 ή άλλη σχετική νομοθετική διάταξη.

1.4 Βιομηχανικοί λέβητες Υπ. Απ. 11294/93 (ΦΕΚ 264/Β/93) (για αέρια και υγρά καύσιμα). Στερεά καύσιμα: Κ.Υ.Α. 11535/93 ΦΕΚ 328/Β/93.

1.5 Υγρά απόβλητα: η διάθεση των υγρών αποβλήτων και λυμάτων των δραστηριοτήτων, στο δίκτυο ακαθάρτων του ΒΙΟΠΑ να γίνεται σύμφωνα με σχετικό κανονισμό που θα συνταχθεί από τον φορέα διαχείρισης του έργου και θα εγκριθεί από τις αρμόδιες Νομαρχιακές υπηρεσίες. Επιπλέον να τηρούνται οι περιβαλλοντικοί όροι που εκδίδονται για την λειτουργία των επί μέρους δραστηριοτήτων.

1.6 Στερεά απόβλητα: η περισυλλογή, μεταφορά και αποθήκευση των στερεών αποβλήτων, να γίνεται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, να τηρούνται οι διατάξεις των κατωτέρω αποφάσεων, όπως αυτές ισχύουν:

• Υγ. Διάταξη Ε1β/301/10.2.1964 (ΦΕΚ 23/Β/14.2.1964) περί συλλογής, αποκομιδής και διάθεσης στερεών απορριμμάτων.

• Κ.Υ.Α. 49541/1424 (ΦΕΚ 444/Β/86), όπως αυτή τροποποιήθηκε με την Κ.Υ.Α. 69728/824/96 (ΦΕΚ 358/Β/96), περί στερεών μη τοξικών αποβλήτων και λασπών.

• Κ.Υ.Α. 72751/3054/85 (ΦΕΚ 665/Β/85), «Περί τοξικών και επικινδύνων αποβλήτων».

• Κ.Υ.Α. 19396/1546/97 (ΦΕΚ 604/Β/1997) «Μέτρα και όροι για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων».

• Κ.Υ.Α. 19744/454/88 (ΦΕΚ 166/Β/88), «Περί μεταφοράς επικινδύνων αποβλήτων».

• Κ.Υ.Α. 50910/2727/2003 (ΦΕΚ 1909/Β/2003) «Μέτρα και όροι για τη Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων. Εθνικός και Περιφερειακός Σχεδιασμός Διαχείρισης».

• Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης: 89/369/ΕΟΚ, «Περί καύσης στερεών αποβλήτων».

• Ν. 2939/2001 (ΦΕΚ 179/Α/6.8.2001), «Συσχευασίες και

εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών και άλλων προϊόντων - Ίδρυση Ε.Ο.Ε.Δ.Σ.Α.Π. και άλλες διατάξεις».

2. Μέγιστες επιτρεπόμενες συγκεντρώσεις ρυπαντικών φορτίων στους αποδέκτες σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

2.1 Ατμόσφαιρα: όπως καθορίζονται στην Οδηγία 30/99/ΕΕ (ΠΥΣ 34/2002 - ΦΕΚ125/Α/2002).

2.2 Στερεά απόβλητα: Για τη διαχείριση και διάθεση των στερεών αποβλήτων της ΒΕΠΕ να λαμβάνονται σχετικές άδειες από τις αρμόδιες Νομαρχιακές Υπηρεσίες με βάση την ισχύουσα νομοθεσία. Για τις μέγιστες επιτρεπόμενες φορτίσεις των χώρων απόθεσης στερεών αποβλήτων να τηρούνται οι διατάξεις της Υ.Α. 80568/4225/22.3.1991 (ΦΕΚ 641/Β/91) όπως ισχύει (εφαρμογή Οδηγίας 86/278/ΕΟΚ), «Περί μεγίστων επιτρεπομένων φορτίσεων των χώρων απόθεσης στερεών αποβλήτων».

3. Ειδικές οριακές τιμές στάθμης θορύβου και δονήσεων.

3.1 Κατά τη φάση της κατασκευής των έργων υποδομής να τηρούνται οι διατάξεις των παρακάτω αποφάσεων:

• Υγειονομική διάταξη Α5/2375 (ΦΕΚ 689/Β/18.8.78), «Περί χρήσεως κατασιγασμένων αεροσφυρών».

• Υπουργική Απόφαση 56206/1613 (ΦΕΚ 570/Β/9.9.1986), «Περί προσδιορισμού της ηχητικής εκπομπής των μηχανημάτων και συσκευών εργοταξίου σε συμμόρφωση προς τις Οδηγίες 79/113/ΕΟΚ, 81/1051/ΕΟΚ και 85/405/ΕΟΚ».

• Υπουργική Απόφαση 69001/1921/1988 (ΦΕΚ 751/Β/18.8.1988), «Περί έγκρισης τύπου ΕΕ για την οριακή τιμή στάθμης θορύβου μηχανημάτων και συσκευών εργοταξίου».

• Υπουργική Απόφαση 76591 (ΦΕΚ 81/Β/21.2.1991), «Περί καθορισμού οριακών τιμών στάθμης θορύβου ορισμένων μηχανημάτων και συσκευών εργοταξίου».

• ΚΥΑ 37393/2028/2003 (ΦΕΚ 1418/Β/1.10.2003), «Μέτρα και όροι για τις εκπομπές θορύβου στο περιβάλλον από εξοπλισμό προς χρήση σε εξωτερικούς χώρους».

3.2 Κατά τη φάση της λειτουργίας του ΒΙΟΠΑ η στάθμη θορύβου δεν πρέπει να υπερβαίνει το ανώτατο όριο των 55 dB(A) μετρούμενο στα όρια του οικοπέδου σύμφωνα με το άρθρο 2, παράγραφος 5, του π.δ. 1180/1981, ΦΕΚ 293/Α/6.10.1981) και με δεδομένη τη φύση των μονάδων που θα εγκατασταθούν.

3.3 Η μέση στάθμη θορύβου κατά τη λειτουργία των εργοταξίων να είναι 65 dB(A). Σε κάθε περίπτωση για τη λειτουργία των εργοταξιακών εγκαταστάσεων του έργου ισχύουν τα προβλεπόμενα στο π.δ. 1180/1981 (ΦΕΚ 293/Α/6.10.1981).

4. Τεχνικά έργα και μέτρα αντιρρύπανσης ή γενικότερα αντιμετώπισης της υποβάθμισης του περιβάλλοντος, που επιβάλλεται να κατασκευασθούν ή να τηρηθούν.

4.1 Γενικά μέτρα - Φάση κατασκευής των έργων υποδομής.

1. Η εκτέλεση των εκσκαφών να μην γίνεται σε περίοδο υψηλών βροχοπτώσεων.

2. Οι εκσκαφές να περιορίζονται στις απολύτως απαραίτητες και να ληφθεί μέριμνα για τον περιορισμό εκπομπής σκόνης. Για το σκοπό αυτό κρίνεται αναγκαία η λήψη των ακόλουθων μέτρων:

• Συχνή διαβροχή των χώρων εκχωμάτωσης και επιχωμάτωσης.

• Συχνή διαβροχή και κάλυψη των αποθηκευμένων προϊόντων εκσκαφής και των αδρανών για την παρασκευή του σκυροδέματος.

• Ύψωση προστατευτικού περιφράγματος ανάλογου

ύψους γύρω από τους σωρούς χωμάτων στο εργοτάξιο κατασκευής.

- Κάλυψη των οχημάτων μεταφοράς προϊόντων εκσκαφής και υλικών κατασκευής με ειδικό κάλυμμα (ύψωμα κλπ.).

- Τακτική συλλογή και αποκομιδή των άχρηστων υλικών στερεών απορριμμάτων και στη συνέχεια διάθεσή τους σε εγκεκριμένο χώρο διάθεσης απορριμμάτων μετά από σχετική άδεια.

- Διαβροχή των διαδρόμων κίνησης των οχημάτων και διανοιχθέντων τμημάτων του έργου.

3. Τα απαιτούμενα αδρανή να λαμβάνονται από λατομεία νομίμως λειτουργούντα.

4. Τα προκύπτοντα πλεονάζοντα αδρανή υλικά από τα έργα κατασκευής είναι αναγκαίο να επαναχρησιμοποιηθούν, όπου είναι εφικτό, ή να εναποτεθούν σε σωρούς χαμηλού ύψους, ύστερα από σχετική άδεια και σε χώρους που θα υποδειχθούν από τις αρμόδιες Νομαρχιακές Υπηρεσίες. Παραδειγματικά αναφέρουμε ότι ως τέτοιοι χώροι κατά προτεραιότητα μπορούν να χρησιμοποιηθούν α) χώροι της ΒΕΠΕ εφόσον υπάρχει πρόβλεψη στη μελέτη των έργων υποδομής ή δοθεί οδηγία από την Επίβλεψη του έργου, β) εγκαταλειμμένα λατομεία, γ) νόμιμες χωματερές και ΧΥΤΑ, χώρους απόθεσης ορυχείων της ΔΕΗ.

5. Να γίνεται ταχεία κατά το δυνατόν απομάκρυνση των προϊόντων εκσκαφής για τις απαιτούμενες επιχώσεις.

6. Να συνταχθεί ειδική κυκλοφοριακή μελέτη για την ένταξη του ΒΙΟΠΑ στο οδικό δίκτυο της περιοχής, δεδομένου ότι θα αυξηθεί ο κυκλοφοριακός φόρτος ιδιαίτερα κατά τη φάση λειτουργίας του έργου. Επίσης να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα, ώστε να εξασφαλίζεται η κατά το δυνατόν μικρότερη κυκλοφοριακή και ηχητική επιβάρυνση της περιοχής.

7. Κατά την διάρκεια κατασκευής των έργων πρέπει να ληφθεί μέριμνα για την ελεύθερη και ασφαλή κυκλοφορία των πεζών, κατάλληλη φωτισήμανση των παρακαμπτηρίων σημάτων και να εφαρμοσθούν μέτρα που να ελαχιστοποιούν τους κυκλοφοριακούς κινδύνους.

8. Σε περίπτωση διαρροής καυσίμων, πίσσας ή λαδιών να γίνεται χρήση προσροφητικών υλικών (άμμος, ροκανίδια κ.τ.λ.), τα οποία στη συνέχεια να διαχειρίζονται ως επικίνδυνα απόβλητα.

9. Τα ακατάλληλα και πλεονάζοντα υλικά εκσκαφής να διατεθούν σε κατάλληλες περιοχές που δεν επηρεάζεται η ροή των υδάτων και μακριά από οικισμούς και λοιπά κτίσματα. Απαγορεύεται αυστηρά η απόρριψη των μπαζών, προϊόντων εκσκαφών, υλικών κατασκευής και γενικότερα στερεών αποβλήτων σε κοίτες ποταμών και παρακείμενα ρέματα.

10. Κατά τη διάρκεια των διατρήσεων του εδάφους θα χρησιμοποιείται μηχανολογικός εξοπλισμός για την συγκράτηση της σκόνης.

11. Η λειτουργία των μηχανημάτων που εργάζονται στο χώρο να γίνεται με προσεκτικούς χειρισμούς ώστε να περιορίζεται η έκλυση της σκόνης.

12. Για τον περιορισμό της εκπομπής σκόνης να λαμβάνονται όλα τα αναγκαία μέτρα.

13. Οι προσωρινοί χώροι εναπόθεσης των υλικών εκσκαφής ή κατασκευής δεν πρέπει να γειτνιάζουν με ρέματα.

14. Πρέπει να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη ροή των επιφανειακών υδάτων.

15. Πρέπει να αποφεύγονται άσκοπες εκχερσώσεις πε-

ριοχών εκτός των ζωνών των έργων και του χώρου του εργοταξίου.

16. Για την αντιμετώπιση θορύβων να τηρούνται οι διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας (παράγραφος 3).

17. Να λαμβάνονται τα απαιτούμενα μέτρα για τη μείωση των οχλήσεων από θορύβους προερχόμενους από την κίνηση και λειτουργία μηχανημάτων, οχημάτων κλπ.

18. Τα οχήματα και τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιηθούν κατά την διάρκεια κατασκευής των έργων πρέπει να είναι καλά συντηρημένα ώστε οι εκπομπές καπνού από την κίνησή τους να είναι οι ελάχιστες δυνατές.

19. Πρέπει να αποφεύγεται η διέλευση οχημάτων μεταφοράς αδρανών υλικών από κατοικημένες περιοχές.

20. Πρέπει να γίνεται ασφαλτόστρωση των οδών, το συντομότερο δυνατόν, ανάλογα με την πρόοδο των εργασιών.

21. Τα φορτηγά μεταφοράς προϊόντων εκσκαφής ή αδρανών εκτός του εργοταξίου ή πλησίον κατοικημένων περιοχών να είναι καλυμμένα και ταυτόχρονα να γίνεται διαβροχή των μεταφερομένων υλικών. Να τοποθετηθεί σύστημα πλύσης των τροχών των χωματουργικών οχημάτων πριν από την είσοδό τους σε ασφαλτοστρωμένο δημόσιο δρόμο.

22. Πρέπει να γίνεται διαβροχή των εργοταξιακών δρόμων και διανοιχθέντων τμημάτων του έργου, καθώς και των σωρών των υλικών εκσκαφής και των αδρανών για την παρασκευή του σκυροδέματος.

23. Οι μονάδες παραγωγής ασφαλτομίγματος και έτοιμου σκυροδέματος, οι οποίες πιθανώς να εγκατασταθούν για την εξυπηρέτηση του έργου, πρέπει να είναι εφοδιασμένες με κατάλληλα συστήματα ξηρής αποκονίωσης (σακκόφιλτρα ή άλλα ισοδύναμα μέσα αποκονίωσης), ώστε οι εκπομπές σκόνης να μην υπερβαίνουν τα επιτρεπόμενα όρια, όπως καθορίζονται στο π.δ. 1180/81. Επίσης οι μονάδες αυτές πρέπει να εφοδιασθούν με έγκριση περιβαλλοντικών όρων από τις αρμόδιες Υπηρεσίες.

24. Μετά τη σκυροδέτηση απαγορεύεται στο χώρο του εργοταξίου η έκπλυση των αυτοκινήτων μεταφοράς έτοιμου σκυροδέματος ή η ανεξέλεγκτη διάθεση των υπολειμάτων που δεν έχουν χρησιμοποιηθεί.

25. Πρέπει να ληφθεί μέριμνα για ελαχιστοποίηση δυνατότητας απόπλυσης των υλικών επίχωσης από ξαφνικές βροχές. Να υπάρχει μέριμνα, ώστε, τα υλικά εκσκαφών που αποθηκεύονται μετά την εκσκαφή σε σωρούς στο εργοτάξιο να μπορούν να καλυφθούν με πλαστικά φύλλα σε περίπτωση ξαφνικής βροχής.

26. Να κατασκευασθούν αναχώματα παράλληλα της κοίτης του ποταμού Σουλού με σκοπό την αποστράγγιση των υγρών αποβλήτων που προκύπτουν από τη διαβροχή των σωρών κατεδαφίσεως και την πλύση των μηχανημάτων του εργοταξίου στο έδαφος και την παρεμπόδιση κατάληξής τους στον ποταμό.

27. Στα πλαίσια της αναμόρφωσης του χώρου, να ληφθούν μέτρα αποκατάστασης του εδάφους της τάφρου απονέρων νερού πλύσεως εξερεύσεως εκτάσεως 3,5 στρεμμάτων, και εξυγίανση του εδάφους της τάφρου (περίπου 8750m³) για την αποικοδόμηση ρυπασμένου εδάφους σύμφωνα με την εγκεκριμένη ΜΠΕ.

28. Στο χώρο της ΑΕΒΑΛ και ειδικότερα εντός της Ζώνης Εγκατάστασης Επιχειρήσεων, οι οποίες χρησιμοποιούνταν στη διαδικασία παραγωγής, τα υπολείμματα θείου που υπάρχουν ενδεχομένως καθώς και τα υπολείμματα των δεξαμενών υγρής αμμωνίας, των δεξαμε-

νών νιτρικού οξέος κλπ να διαχειρίζονται σύμφωνα με την ΚΥΑ 19396/1546/1997/ (ΦΕΚ604Β/18.7.1997).

29. Η ποσότητα του χάλυβα, περίπου 13500 τόνοι, που περιέχεται στον οπλισμό των κατεδαφιστέων κτιρίων, μαζί με τα σιδηρούχα και τα μη σιδηρούχα μέταλλα που θα προκύψουν πρέπει να διατεθούν προς ανακύκλωση.

30. Σε περίπτωση που εγκριθούν κατάλληλα Συστήματα Εναλλακτικής Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων στην περιοχή, θα πρέπει να διατίθενται εκεί τα αντίστοιχα απόβλητα από τα υλικά κατεδαφίσεων.

31. Τα πεπαλαιωμένα μηχανήματα καθώς και τα ανταλλακτικά μηχανημάτων πρέπει να διατίθενται προς ανακύκλωση.

32. Εφόσον κατά την εκσκαφή για την κατασκευή των έργων υποδομής του ΒΙΟΠΑ συναντηθούν νερά υπογείου ορίζοντα ή από πλευρικές διηθήσεις, πρέπει αυτά να αποστραγγίζονται κατάλληλα.

33. Η κατασκευή του αποχετευτικού δικτύου και ειδικότερα των σημείων, που μπορεί να αναπτύξουν οσμές (π.χ. αντλιοστάσια, φρεάτια συλλογής αγωγών κτλ) πρέπει να κατασκευασθούν με όλες τις ενδεδειγμένες προδιαγραφές για ελαχιστοποίηση της ανάπτυξης οσμών από λιμνάζοντα απόβλητα.

34. Απαγορεύεται η ρύπανση των επιφανειακών και υπογείων υδάτων από κάθε είδους λάδια, καύσιμα κτλ, καθώς και η απόρριψη μεταχειρισμένων λαδιών επί του εδάφους. Η διαχείριση των μεταχειρισμένων ορυκτελαίων πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο ΠΔ 82/2004(ΦΕΚ 64/Α/2004) "Μέτρα και όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων λιπαντικών ελαίων".

35. Δεν πρέπει να γίνονται καύσεις υλικών κάθε μορφής (λάδια, ελαστικά κτλ) κατά την εκτέλεση των έργων, χωρίς την ανάλογη έγκριση (ΚΥΑ 11535/93 - ΦΕΚ 328/93).

36. Να γίνεται χρήση προσροφητικών υλικών σε περίπτωση διαρροής καυσίμων, λιπαντικών ή πίσσας, τα οποία στη συνέχεια να διαχειρίζονται ως επικίνδυνα.

37. Μετά το πέρας των έργων κατασκευής να γίνει αποκατάσταση, κατά το δυνατόν, του φυσικού περιβάλλοντος.

38. Για την αντιμετώπιση των μορφολογικών επιπτώσεων στο έδαφος να γίνουν προσεκτικές οριστικές μελέτες οδοποιίας και περιβάλλοντος χώρου, με αποφυγή μεγάλων πρανών επιχωμάτων και ορυγμάτων και με κατάλληλα μέτρα μορφολογικής προσαρμογής.

39. Κατά την διάρκεια των εκσκαφών για την διαμόρφωση του χώρου και καθ' όλη την διάρκεια της κατασκευής θα πρέπει να τηρούνται τα μέτρα διαχείρισης του εργοταξίου με σκοπό τον έλεγχο των εκπομπών σκόνης και την μείωση του επιπέδου όχλησης στο γειτονικό οικισμό και κατ' επέκταση της όχλησης στην ευρύτερη περιοχή.

40. Να γίνει αποκατάσταση της βλάστησης, ιδιαίτερα στα πρανή προς ενίσχυση αυτών και την προστασία τους από τη διάβρωση, όπως επίσης και η υδραυλική τους προστασία.

41. Απαγορεύεται η ανεξέλεγκτη διάθεση των πλεονάζοντων υλικών στην γύρω περιοχή. Στην περίπτωση αυτή, όπως και στην περίπτωση ανάγκης λήψης δανείων, θα γίνει εξεύρεση κατάλληλων χώρων διάθεσης των χωματισμών ή λήψης δανείων υλικών, σύμφωνα με

διερεύνηση και κατάλληλη περιβαλλοντική μελέτη και αδειοδότηση από τον κατασκευαστή του έργου.

42. Να γίνει φύτευση των προβλεπόμενων χώρων πρασίνου καθώς και των πρανών που θα δημιουργηθούν από την κατασκευή των έργων υποδομής, ώστε περιμετρικά του ΒΙΟΠΑ να αναπτυχθεί ζώνη πρασίνου που θα καλύπτει τουλάχιστον το 5% της συνολικής έκτασης του πάρκου όπως προβλέπει ο ν. 2545/1997, ύστερα από ειδική μελέτη αρχιτεκτονικής τοπίου η οποία θα καλύπτει το σύνολο των φυτεύσεων και θα αντιμετωπίζει συνολικά το θέμα της λειτουργικής και αισθητικής ένταξης του ΒΙΟΠΑ στο υφιστάμενο περιβάλλον της περιοχής. Κατά την εκπόνηση της μελέτης να δοθεί προτεραιότητα στην επιλογή φυτών ταχείας ανάπτυξης και συστημάτων άρδευσης για εξοικονόμηση νερού.

43. Να γίνει δημιουργία ζωνών πρασίνου με φύτευση στον περιβάλλοντα χώρο των κτιριακών εγκαταστάσεων, συστάδων δέντρων και καλλωπιστικών θάμνων μέσω φυτοτεχνικής μελέτης. Σε κάθε περίπτωση τα φυτά που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να ταιριάζουν με την τοπική χλωρίδα και να αντέχουν στις κλιματικές συνθήκες της περιοχής.

44. Κατά την κατασκευή πλησίον κατοικημένων περιοχών και οικισμών, ο κύριος του έργου και κατά συνέπεια ο ανάδοχος να μελετήσει τη διάταξη των εργοταξίων και να προγραμματίσει την κατασκευή, έτσι ώστε να προκληθεί η ελάχιστη δυνατή πιθανή παρενόχληση στις λειτουργίες του αστικού ανθρωπογενούς περιβάλλοντος.

45. Για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων στο τοπίο κατά την κατασκευή του Πάρκου κρίνεται σκόπιμη η ανάπτυξη νέας περιμετρικής υψηλής και χαμηλής βλάστησης από τις αρχές της κατασκευαστικής περιόδου σε επιλεγμένα σημεία της έκτασης.

46. Η αρχιτεκτονική των κτιριακών εγκαταστάσεων πρέπει να εντάσσεται αρμονικά στο περιβάλλον και να ληφθεί υπόψη η αρχιτεκτονική και το πολεοδομικό ύψος της ευρύτερης περιοχής. Τα κτίρια πρέπει να διατηρηθούν κατά το δυνατόν σε χαμηλό ύψος και κλίμακα και να μην υπερβαίνουν τους ισχύοντες όρους δόμησης για την περιοχή και το χρώμα τους πρέπει να ακολουθεί τους χρωματικούς τόνους της βλάστησης και της γης. Επίσης να χρησιμοποιηθούν υλικά που να εναρμονίζονται στο περιβάλλον.

47. Πρέπει να ενημερωθεί η αντίστοιχη Εφορεία Αρχαιοτήτων για την έναρξη των εργασιών κατασκευής του έργου, ώστε να γίνεται η εκτέλεσή τους υπό την επίβλεψη της αν κριθεί αναγκαίο.

48. Κατά τη σύνταξη των τεχνικών μελετών των δικτύων υποδομής να καταβληθεί κάθε προσπάθεια για ήπιες κατά το δυνατότερο παρεμβάσεις στο ανάγλυφο του τοπίου.

49. Πριν την κατασκευή κτιρίων, να προηγείται γεωτεχνική μελέτη για τον ακριβή προσδιορισμό των δεδομένων των φυσικομηχανικών παραμέτρων στο χώρο της θεμελίωσης αυτών.

50. Τα λύματα από τους χώρους υγιεινής του προσωπικού να διατίθενται σύμφωνα με τις ισχύουσες υγειονομικές διατάξεις και μετά από σχετική άδεια.

51. Ο φορέας του έργου θα πρέπει να εξαντλήσει τη δυνατότητα χρησιμοποίησης ντόπιου εργατικού δυναμικού κατά την κατασκευή και λειτουργία της μονάδας, πριν καταφύγει σε προσλήψεις από άλλες περιοχές.

52. Ο κύριος του έργου οφείλει να φροντίζει για τη λειτουργία των εγκαταστάσεων, την απομάκρυνση των απορριμμάτων και τη διατήρηση της καθαριότητας των χώρων επέμβασης.

53. Να γίνει πρόσληψη από το φορέα του έργου κατάλληλου ιατρού και οργάνωση εξοπλισμένου ιατρείου για παροχή πρώτων βοηθειών.

54. Να γίνουν οι απαραίτητες ενέργειες για την εξυγίανση και απορρύπανση του εδάφους από την προηγούμενη βιομηχανική χρήση σύμφωνα με σχετική μελέτη.

4.1 Ειδικά μέτρα - Φάση λειτουργίας του ΒΙΟΠΑ Πτολεμαΐδας.

1. Κατά την εκπόνηση των μελετών των κτιρίων ο ενεργειακός σχεδιασμός αυτών να γίνει με βάση τις αρχές της βιοκλιματικής αρχιτεκτονικής και της εξοικονόμησης ενέργειας σε κτίρια. Προτεραιότητα με φθίνουσα βαρύτητα να δοθεί στην εξοικονόμηση ενέργειας, τη χρήση ανανεώσιμων πηγών και τη χρήση καθαρών τεχνολογιών. Σε κάθε περίπτωση να εφαρμοσθεί η οδηγία SAVE/93 της ΕΕ και οι αντίστοιχοι Ελληνικοί Κανονισμοί για τα δημόσια κτίρια. Σχετική έκθεση με την ενεργειακή απόδοση των κτιρίων και αναλυτικά στοιχεία του ενεργειακού σχεδιασμού τους να υποβληθούν με την ολοκλήρωση των μελετών στο ΥΠΕΧΩΔΕ και να κοινοποιηθούν στο Τμήμα Περιβάλλοντος της ΝΟΜ. ΑΥΤ. ΚΟΖΑΝΗΣ.

2. Να γίνει η επιλογή του συστήματος θέρμανσης κατά το δυνατόν με την χαμηλότερη περιβαλλοντική επιβάρυνση.

3. Για την κάλυψη των ενεργειακών αναγκών του ΒΙΟΠΑ να προτιμηθεί ως καύσιμο το φυσικό αέριο (όταν συνδεθεί η συγκεκριμένη περιοχή) ή το υγραέριο.

4. Να λαμβάνονται τα απαιτούμενα μέτρα από κάθε μονάδα που θα εγκαθίσταται εντός του ΒΙΟΠΑ για τον περιορισμό των οσμών, που ενδεχόμενα προκαλούνται από την λειτουργία τους.

5. Πρέπει να τηρούνται σε κάθε περίπτωση τα επιτρεπόμενα όρια θορύβου τα αναφερόμενα στην παράγραφο 3 του παρόντος. Για το σκοπό αυτό είναι αναγκαίο να διενεργούνται τακτικές μετρήσεις θορύβου από τον Φορέα του ΒΙΟΠΑ και σε περίπτωση μη τήρησης των επιτρεπόμενων ορίων ο Φορέας να εισηγείται στις αρμόδιες Υπηρεσίες την επιβολή πρόσθετων μέτρων προστασίας ή και διοικητικών κυρώσεων.

6. Κατά την φάση λειτουργίας το ΒΙΟΠΑ πρέπει να διαθέτει κεντρικό σύστημα συλλογής, μεταφοράς και διάθεσης των παραγομένων υγρών αποβλήτων.

7. Η επεξεργασία και διάθεση των υγρών αποβλήτων του ΒΙΟΠΑ να γίνεται στη Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων της πόλης της Πτολεμαΐδας. Τονίζεται ότι απαραίτητη προϋπόθεση για την έναρξη λειτουργίας του ΒΙΟΠΑ είναι η σύνδεση του δικτύου ακαθάρτων του Βιοτεχνικού Πάρκου με την Μονάδα Επεξεργασίας λυμάτων της πόλης της Πτολεμαΐδας.

8. Να κατασκευασθούν τα απαιτούμενα τεχνικά έργα για τη συλλογή και διάθεση των ομβρίων υδάτων.

9. Σημαντικό μέτρο κατά τη λειτουργία είναι η συντήρηση και ο ετήσιος καθαρισμός των οχετών και των δικτύων ομβρίων ώστε να είναι πάντα σε θέση να διοχετεύουν την υδραυλική παροχή σχεδιασμού τους.

10. Η υδροδότηση του ΒΙΟΠΑ να γίνεται από την εταιρεία ύδρευσης του Δήμου Πτολεμαΐδας. Επιπλέον απαιτήσεις σε ύδρευση κάποιας δραστηριότητας να καλύπτονται με μεθόδους ανακύκλωσης νερού.

11. Οι ανάγκες σε νερό για την άρδευση των φυτεύσεων μπορεί να γίνεται από γεωτρήσεις, εφόσον εκδοθούν προηγουμένως οι σχετικές άδειες και οι αποφάσεις έγκρισης περιβαλλοντικών όρων.

12. Για την εγκατάσταση κεραιών να ληφθούν τα μέτρα που καθορίζονται από το ν. 2801/2000 (ΦΕΚ 46/Α/3.3.2000) και την ΚΥΑ53571/3839/2000 (ΦΕΚ 1105/Β/2000). Επισημαίνεται ότι στην περίπτωση εγκατάστασης κεραιών επικοινωνίας στο χώρο του ΒΙΟΠΑ πρέπει να υποβληθεί στη Δ/ση ΕΑΡΘ/ΥΠΕΧΩΔΕ φάκελος σύμφωνα με το άρθρο 13 της ΚΥΑ 11014/7033/2003(332/Β/2003).

13. Ο Φορέας του ΒΙΟΠΑ πρέπει να καταρτίσει και υποβάλει προς έγκριση στις αρμόδιες Υπηρεσίες ειδικό πρόγραμμα συλλογής ανακυκλώσιμων αποβλήτων.

14. Απαγορεύεται η απόρριψη λυμάτων των Μονάδων του ΒΙΟΠΑ σε ανοιχτούς υδάτινους αποδέκτες (ρέματα, χείμαρρους) ή στο δίκτυο ομβρίων του ΒΙΟΠΑ.

15. Ο Φορέας του ΒΙΟΠΑ πρέπει να φροντίζει για τον καθαρισμό και την συντήρηση του αποχετευτικού δικτύου και του δικτύου ομβρίων, ώστε να εξασφαλίζεται η εύρυθμη λειτουργία αυτών.

16. Για την αποφυγή πλημμύρων, πρέπει να κατασκευασθούν τα κατάλληλα τεχνικά έργα βάσει ειδικής μελέτης, λαμβάνοντας υπόψη το ανάγλυφο και γενικότερα τις ιδιαιτερότητες της περιοχής.

17. Για την περίπτωση συγκράτησης των υδάτων πυρόσβεσης να προβλεφθεί περιφερειακός συλλεκτήριος αγωγός, που να εξυπηρετεί και την αντιπλημμυρική προστασία του ΒΙΟΠΑ.

18. Τα δίκτυα ακαθάρτων και ομβρίων πρέπει να ολοκληρωθούν και να είναι έτοιμα προς λειτουργία πριν την έναρξη λειτουργίας του ΒΙΟΠΑ.

19. Η διαχείριση των μεταχειρισμένων ορυκτελαίων, που προκύπτουν από τις αλλαγές λαδιών των μηχανημάτων, να γίνεται με μέριμνα της κάθε επιχείρησης και σύμφωνα με την διαδικασία που προβλέπεται στις διατάξεις του ΠΔ 82/2004(ΦΕΚ 64/Α/2004) "Μέτρα και όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων λιπαντικών ελαίων". Απαγορεύεται η ανεξέλεγκτη απόρριψή τους στο περιβάλλον ή μαζί με τα υπόλοιπα απόβλητα της Μονάδας.

20. Τα στερεά απόβλητα που προκύπτουν από το ΒΙΟΠΑ και ανήκουν στον κατάλογο των μη επικινδύνων να συλλέγονται και να διαχειρίζονται στην πηγή σε αξιοποιήσιμα και μη, να αποθηκεύονται σε ειδικούς κάδους και χώρους υπό κατάλληλες υγειονομικές συνθήκες, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 50910/2727/2003(ΦΕΚ1909/Β/2003) Τα αξιοποιήσιμα (π.χ. χαρτιά, πλαστικά, μέταλλα, γυαλιά) να διατίθενται για ανακύκλωση, τα δε μη αξιοποιήσιμα να απομακρύνονται για διάθεση είτε από τα συνεργεία του οικείου ΟΤΑ ή από εργολάβο αποκομιδής που διαθέτει σχετική άδεια διαχείρισης στερεών αποβλήτων από τη ΝΟΜ. ΑΥΤ. ΚΟΖΑΝΗΣ. Για την ανακύκλωση στερεών αποβλήτων (μετάλλων, γυαλιών, χαρτιών κλπ) ο Φορέας Διαχείρισης του ΒΙΟΠΑ να καταρτίσει και να υποβάλει προς έγκριση στην αρμόδια Υπηρεσία του ΥΠΕΧΩΔΕ ειδικό πρόγραμμα συλλογής ανακυκλώσιμων στερεών αποβλήτων και να εγκαταστήσει ειδικούς κάδους συλλογής των ανακυκλώσιμων αποβλήτων ανά κατηγορία.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις της ΚΥΑ 50910/2727/2003 (ΦΕΚ 1909/Β/2003) τις οποίες ο ενδιαφερόμενος οφείλει να τηρεί. Η διαχείριση τυχόν επικινδύνων

αποβλήτων να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ 19396/97 (ΦΕΚ 604/Β/18-7-97). Τα επικίνδυνα απόβλητα να παραδίδονται σε αδειοδοτημένες εταιρείες μετά από σχετική έγκριση και να τηρούνται τα σχετικά παραστατικά. Γενικά όλη η διαχείριση των στερεών αποβλήτων πρέπει να γίνεται σύμφωνα με σχετική μελέτη διαχείρισης η οποία είναι αναγκαίο να συνταχθεί με ευθύνη του Φορέα του έργου λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω.

21. Ο Φορέας του ΒΙΟΠΑ να εφοδιασθεί με οριστική άδεια διάθεσης στερεών αποβλήτων από την αρμόδια Νομαρχιακή Υπηρεσία.

22. Ειδικά για τα απόβλητα συσκευασιών και τα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού και υλικών τηλεπικοινωνιών πρέπει να υπάρχει ξεχωριστή υποδομή συλλογής και να διατίθενται σε ειδικές αδειοδοτημένες εταιρείες διαχείρισης. Επίσης οι υπόχρεες επιχειρήσεις (παραγωγοί, εισαγωγείς, διαχειριστές κλπ) οφείλουν σύμφωνα με το ν. 2939/2001 να συμμετέχουν σε εγκεκριμένα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης των αντίστοιχων αποβλήτων.

23. Ο Φορέας του ΒΙΟΠΑ πρέπει να φροντίσει ώστε η χωροθέτηση των Μονάδων να γίνει κατά το δυνατόν κατά ομοειδείς δραστηριότητες, ώστε να διευκολυνθούν οι Μονάδες αυτές να εγκαταστήσουν από κοινού, όπου είναι αναγκαίο, τα απαιτούμενα συστήματα αντιρρύπανσης.

24. Στο χώρο του έργου για λόγους πυρασφάλειας να μελετηθεί και να κατασκευασθεί μόνιμο υδροδοτικό δίκτυο με πυροσβεστικές φωλιές, που θα καλύπτουν τα κτίρια και τον περιβάλλοντα χώρο και κεντρική δεξαμενή πυρόσβεσης, ώστε να μπορεί να προσεγγίσει πυροσβεστικό ελικόπτερο και να ανεφοδιαστεί από αυτή.

25. Οι επιχειρήσεις, οι οποίες θα εγκατασταθούν στο χώρο του ΒΙΟΠΑ να εξετάσουν τη δυνατότητα πιστοποίησής τους κατά ISO14000 ή/και EMAS.

26. Πρέπει να οριστεί κατάλληλο επιστημονικό προσωπικό από τον Φορέα του ΒΙΟΠΑ για την παρακολούθηση της ορθής εφαρμογής των περιβαλλοντικών όρων.

27. Οι Μονάδες που θα εγκατασταθούν στο ΒΙΟΠΑ πρέπει:

- να τηρούν τις εκάστοτε περιβαλλοντικές και πολεοδομικές διατάξεις,

- να εφοδιασθούν με Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων στην οποία θα αναγράφονται οι υποχρεώσεις και τα μέτρα προστασίας του περιβάλλοντος που οφείλουν να τηρούν, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.3010/2002, της ΚΥΑ 15393/2332/2002, και της ΚΥΑ 11014/703/2003.

28. Ο Φορέας του ΒΙΟΠΑ πρέπει να φροντίσει για την σύνταξη ειδικού κανονισμού, ο οποίος μεταξύ των άλλων να περιλαμβάνει σαφώς τους όρους και προϋποθέσεις λειτουργίας όλων των κοινόχρηστων αντιρρυπαντικών υποδομών (δικτύου ακαθάρτων, δικτύου ομβρίων, κλπ) και των πρακτικών περιβαλλοντικής διαχείρισης του πάρκου (ανακύκλωση υλικών, εξοικονόμηση ενέργειας κλπ) καθώς και τις γενικές υποχρεώσεις για την προστασία του περιβάλλοντος από κάθε Μονάδα που θα εγκατασταθεί στο ΒΙΟΠΑ.

5. Χρονικό διάστημα ισχύος των περιβαλλοντικών όρων και άλλες διατάξεις.

Οι παραπάνω αναφερόμενοι περιβαλλοντικοί όροι ισχύουν για πέντε (5) χρόνια από την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης, με την επιφύλαξη των διατάξεων του άρθρου 12, παρ. 2, της Κ.Υ.Α. 11014/703/Φ104/ΦΕΚ332/Β/2003 και με την προϋπόθεση ότι δεν θα επέλθει εν τω μεταξύ μεταβολή των δεδομένων βάσει των οποίων εκδίδεται η εν λόγω απόφαση. Εγκαίρως πριν την λήξη αυτής της προθεσμίας ο Φορέας του ΒΙΟΠΑ πρέπει να υποβάλει σχετική αίτηση προς την αρμόδια Υπηρεσία του Υπουργείου Ανάπτυξης, προκειμένου να εξετασθεί η αναθεώρηση των περιβαλλοντικών όρων ή η παράταση ισχύος της Απόφασης.

Η εφαρμογή των περιβαλλοντικών όρων της παρούσας απόφασης αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση για την υλοποίηση του έργου ή της δραστηριότητας και βαρύνει το Φορέα του ΒΙΟΠΑ.

Η παρούσα Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων και η υποβληθείσα σχετική ΜΠΕ πρέπει να είναι διαθέσιμες και να επιδεικνύονται από τον φορέα του ΒΙΟΠΑ σε κάθε αρμόδιο ελεγκτικό όργανο που διενεργεί έλεγχο στις εγκαταστάσεις του ΒΙΟΠΑ, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Η μη τήρηση των όρων της παρούσας απόφασης ή η καθ' υπέρβασή τους πραγματοποίηση έργων και δραστηριοτήτων, που επιφέρουν υποβάθμιση του περιβάλλοντος, συνεπάγονται - πέραν των κυρώσεων βάσει άλλων διατάξεων της κείμενης νομοθεσίας - την επιβολή στους υπεύθυνους του έργου των κυρώσεων που προβλέπονται από τις διατάξεις των άρθρων 28, 29 και 30 του ν. 1650/86, όπως τροποποιήθηκε με τον ν. 3010/2002 (ΦΕΚ 91 Α).

Η παρούσα Απόφαση αφορά το σύνολο των εγκαταστάσεων (κύριων και συνοδευτικών) του εξεταζόμενου ΒΙΟΠΑ και εξακολουθεί να ισχύει και σε περίπτωση αλλαγής της επωνυμίας του φορέα του ΒΙΟΠΑ.

Το οικείο Νομαρχιακό Συμβούλιο προς το οποίο κοινοποιείται η παρούσα Απόφαση οφείλει να προβεί εντός πέντε (5) ημερών από την λήψη της Απόφασης αυτής στην δημοσιοποίησή της στον Τύπο και στον πίνακα ανακοινώσεων της Νομαρχίας, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 5 της ΚΥΑ 3711/2021/03. Τα έξοδα δημοσιοποίησης της Απόφασης βαρύνουν τον φορέα εκμετάλλευσης του ΒΙΟΠΑ.

Άρθρο 5

Έναρξη ισχύος

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως και έχει ισχύ από την ημέρα της δημοσίευσής.

Αθήνα, 11 Οκτωβρίου 2005

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΣΙΟΥΦΑΣ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ
ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΟΥΦΛΙΑΣ

53) Συνεργείο εργοστάσιων, όπως φαίνεται στο άνω τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό Π44 εμβάθις 84 τ.μ., κατασκευή από τσιχλά μονόροφου.

54) Γραφείο εργατών, όπως φαίνεται στο άνω τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό Π45 εμβάθις 87 τ.μ., κατασκευή από τσιχλά μονόροφου.

55) Κτίριο Ύδαριων, όπως φαίνεται στο άνω τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό Π48 εμβάθις 30 τ.μ., κατασκευή από τσιχλά μονόροφου.

56) Πύλη γραφεία κατασ. Εταιρείας ADMINISTR, όπως φαίνεται στο άνω τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό PR1 εμβάθις 290 τ.μ., κατασκευή από οπλισμένο σκυρόδεμα και τσιχλά μονόροφου.

57) Πύλη γραφεία κατασ. Εταιρείας CASALE, όπως φαίνεται στο άνω τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό PR2 εμβάθις 290 τ.μ., κατασκευή από οπλισμένο σκυρόδεμα και τσιχλά μονόροφου.

58) Πύλη γραφεία κατασ. Εταιρείας UNDE, όπως φαίνεται στο άνω τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό PR3 εμβάθις 290 τ.μ., κατασκευή από οπλισμένο σκυρόδεμα και τσιχλά μονόροφου.

59) Πύλη γραφεία κατασ. Εταιρείας SERVICE, όπως φαίνεται στο άνω τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό PR4 εμβάθις 200 τ.μ., κατασκευή από οπλισμένο σκυρόδεμα και τσιχλά μονόροφου.

60) Πύργος ψύξεως I από οπλισμένο σκυρόδεμα εμβάθις τ.μ. 385, όπως φαίνεται στο άνω τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 162a

61) Κτίριο πενταόροφου προπαρασκευής ληγνής τ.μ. 7.780 συνολικά από οπλισμένο σκυρόδεμα, όπως φαίνεται στο άνω τοπογραφικό με αριθμό 104.

62) Κτίριο τριώροφου προπαρασκευής ληγνής τ.μ. 582 συνολικά από οπλισμένο σκυρόδεμα, όπως φαίνεται στο άνω τοπογραφικό με αριθμό 104.

63) Κτίριο εξάροφου εξελαρωσής ληγνής τ.μ. 8.275 συνολικά, κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 105a

64) Κτίριο τριώροφου εξελαρωσής ληγνής τ.μ. 1.395 συνολικά, κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 105b

65) Κτίριο μονόροφου εξελαρωσής ληγνής εμβάθις τ.μ. 530, κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 105c

66) Κτίριο τεσσάρτοφου ύδατος πλάτους εμβάθις τ.μ. 270, κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 107

67) Α Πύργος ψύξεως νερού πλάτους, μονόροφου εμβάθις33C:0 ± 481 τ.μ., κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 108

68) Β Πύργος μονόροφου ψύξεως ύδατος ψύξεως εμβάθις τ.μ. 216, κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 109

69) 5 Κτίρια ύδατος ασόου αέρος τ.μ. 51 κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 116a

70) Κτίριο βάρους ασόου αέρος τ.μ. 51 κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 116b.

71) Κτίριο στροβιλιζήτορ αέρος τ.μ. 982 συνολικά, κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 115b

72) Κτίριο μονόροφου κλασματώσεως αέρος από οπλισμένο σκυρόδεμα τ.μ. 1.221 συνολικά, όπως φαίνεται με τον αριθμό 115 α στο άνω τοπογραφικό.

73) Κτίριο διάροφου πλάτους δι' υνρό αέριου, υδρό οπλισμένο σκυρόδεμα τ.μ. 1.799 συνολικά, όπως φαίνεται με τον αριθμό 120 ρ στο άνω τοπογραφικό.

74) Κτίριο διάροφου οπισμητόν από οπλισμένο σκυρόδεμα εμβάθις συνολικά τ.μ. 6.342, κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 120a,α,28,27,μ

75) Κτίριο μεταρρύθμιση μονοειδίου του άνθρακα τ.μ. 354 όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 125

76) Κτίριο διάροφου εγκαταστάσεων πλάτους δι' ύδατος από πίκη τ.μ. 1.258 συνολικά, κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 126

77) Πύργος απερίσπαστος τ.μ. 98, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό 5 διάγραμμα με αριθμό 127

78) Πύργος απερίσπαστος τ.μ. 180, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 128

79) Μονόροφου εγκατάσταση πλάτους δι' αμμονιοχλωρί υδατός τ.μ. 198, από οπλισμένο σκυρόδεμα όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 128b.

80) Κτίριο μονόροφου υνροαερίων υνροαερίων 1.288 συνολικά, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 157.

81) Κτίριο μονόροφου επεξεργασίας ηλεκτροπαραγωγικού μονάδας τ.μ. 88 από οπλισμένο σκυρόδεμα όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 159.

82) Κτίριο μονόροφου Εγκατ.Υπαρδ. αποθήκη -ανυψής ληγνής τ.μ. 96 από οπλισμένο σκυρόδεμα, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 102a.

83) Μεταρρύθμιση ληγνής, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 103.

84) Δεξαμενή καθίζησης, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 108.

85) Δεξαμενή πετρελαίου (μυστή), όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 110a,α,35,α,α

86) Κτίριο εγκατάστασης Αλκοζιτ , όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 126

87) Εγκατάσταση πλάτους δι' αμμονιοχλωρί νερό 15%, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 128 α.

88) Αντιλίσσαστο πλάτους με νερό υπό πίεση, όπως φαίνεται στο τοπ'ετογραφικό διάγραμμα με αριθμό 128g.

89) Κτίριο συνδέσεως αμ υνής, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 130.

90) Σκαρικής δεξαμενής υνής αμυνικής επηρυνάς 48 τ.μ., από οπλισμένο σκυρόδεμα, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 131a.

91) Εγκατάσταση φόρτωσης υνής αμυνάς, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 131h.

92) Αεροπλάτης, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 134a,b,c,d,e.

93) Εγκατάσταση απορροφής σπινθηρίων αερίων, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 134b.

94) Δεξαμενή νηκρό αέρος, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 138.

95) Σχηματιστές αέρος οργάνων και πνευμ. Μεταρρύθμιση, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 142a.

96) Γεωμολάτση γαγονιών, εμβάθις 32 τ.μ., όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 151.

97) Γεωμολάτση αυτοκινήτων, εμβάθις 32 τ.μ., όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 152.

98) Δεξαμενή πετρελαίου, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 153a.

99) Δεξαμενή νερού γενικής χρήσεως, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 160a.

100) Δεξαμενή ψυχρό νερού, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 160b.

101) Δεξαμενή θερμό, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 160c.

102) Αντιλίσσαστο νερόν ψύξεως και γενικής χρήσεως, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 161.

103) Πύργος ψύξεως II και III, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 162b.

104) Πυροδωξέμενη νερόν ψύξεως, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 162c.

105) Πυροδωξέμενη νερόν γενικής χρήσεως, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 162d.

106) Κτίριο προπαρασκευής ύδατος τρομοδοτήσεως λεβήτων, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 163a.

107) Εγκατάσταση προπαρασκευής πόσιμου ύδατος, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 163b.

108) Αντιλίσσαστο φυσικό νερό, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 163c.

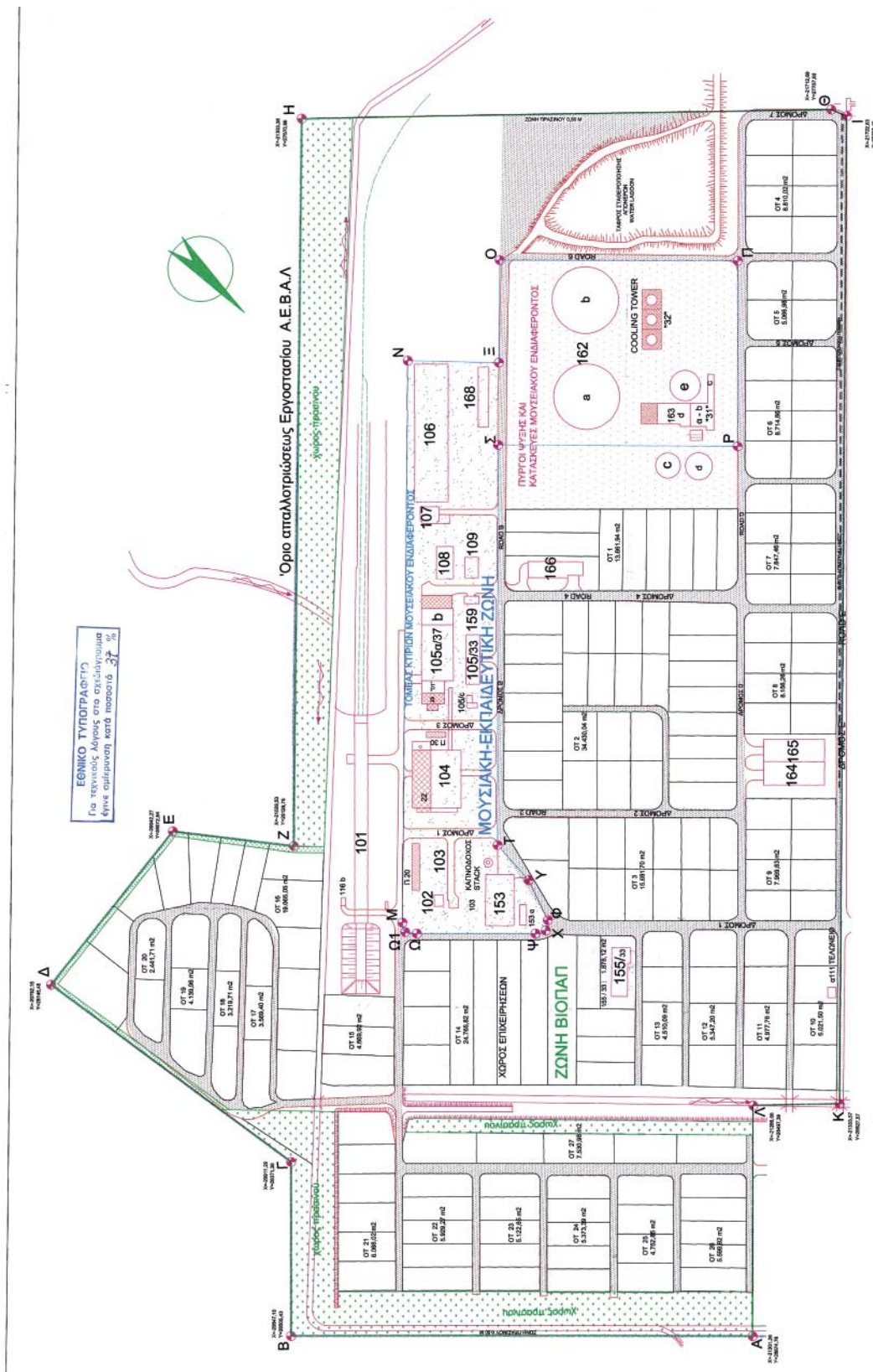
109) Αμμοχλωρί νερόν, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 163 d.

110) Δεξαμενή διευτρώσεως, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 163e.

111) Αφρόδωτη νερόν, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 163f.

112) Υπαθόριο σταθμός μεταγωγής νερόν, όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 163.

113) Εγκατάσταση δικτύου ύδατος, μονόροφου κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα και τσιχλά επηρυνάς συνολικά 1386 τ.μ. όπως φαίνεται στο τοπογραφικό διάγραμμα με αριθμό 200-201.



ΕΜΒΑΔΟΝ ΖΩΝΗΣ ΒΙΟΠΑΠ Ε1=432377.98 Τ.Μ.

ΕΜΒΑΔΟΝ ΜΟΥΣΙΑΚΗΣ-ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΖΩΝΗΣ Ε2=72654.21 Τ.Μ.

ΖΩΝΗ ΒΙΟΠΑΠ		
ΣΗΜΕΙΑ	ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ	
A	X=-21201,26	Y=28674,76
B	X=-20847,10	Y=28505,43
Γ	X=-20911,20	Y=28371,36
Δ	X=-20792,15	Y=28146,48
E	X=-20942,27	Y=28072,94
Z	X=-21029,53	Y=28128,78
H	X=-21303,38	Y=27570,99
Θ	X=-21712,89	Y=27757,80
I	X=-21722,63	Y=27768,46
K	X=-21353,57	Y=28527,57
Λ	X=-21286,58	Y=28497,39

ΜΟΥΣΙΑΚΗ-ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΖΩΝΗ		
ΣΗΜΕΙΑ	ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ	
M	X=-21083,10	Y=28230,97
N	X=-21295,84	Y=27796,30
Ξ	X=-21364,74	Y=27831,13
O	X=-21403,16	Y=27752,62
Π	X=-21585,58	Y=27840,09
P	X=-21517,16	Y=27983,19
Σ	X=-21333,92	Y=27894,43
T	X=-21186,18	Y=28202,91
Υ	X=-21197,05	Y=28241,29
Φ	X=-21196,99	Y=28279,18
X	X=-21191,50	Y=28286,38
Ψ	X=-21182,54	Y=28285,02
Ω	X=-21087,09	Y=28239,39
Ω1	X=-21083,24	Y=28236,06

ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ : ΔΗΜΟΣ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ

ΕΡΓΟ : ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ
ΠΕΡΙΦΡΑΞΗ, ΠΙΣΙΝΑ ΚΑΙ ΒΟΘΡΟΥΠΟΥΡΓ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Γεν. Γραφ. ΒιοτεχνολογίαςΘΕΣΗ : ΠΕΡΙΟΧΗ "ΣΤΕΝΑ ΚΟΥΜΑΝΟΥ" Α' ΦΑΣΗΣ
ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ, Ν. ΚΟΖΑΝΗΣΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΓΕΝ. ΓΡΑΦ. ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
Τμήμα Βιοτεχνολογίας

ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:

ΣΠΥΡΟΣ Α. ΓΚΟΥΤΖΑΜΑΝΗΣ

ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Υποχρεωτικό με Α1-ΒαθμόΣΧΕΔΙΟ : ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ
ΟΡΙΩΝ ΒΙΟΠΑΠ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣΑΡΙΘΜΟΣ
ΣΧΕΔΙΟΥ

ΘΕΜΑ : ΖΩΝΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ

1

ΚΛΙΜΑΚΑ : 1 : 2000

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΜΑΡΤΙΟΣ 2005

ΘΕΩΡΗΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΜΕΛΕΤΗΤΟΥ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ**ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ**

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * FAX 210 52 21 004
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: <http://www.et.gr> – e-mail: webmaster@et.gr

Πληροφορίες Α.Ε. - Ε.Π.Ε. και λοιπών Φ.Ε.Κ.: 210 527 9000

Φωτοαντίγραφα παλαιών ΦΕΚ - ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ - ΜΑΡΝΗ 8 - Τηλ. (210)8220885 - 8222924
Δωρεάν διάθεση τεύχους Προκηρύξεων ΑΣΕΠ αποκλειστικά από Μάρνη 8 & Περιφερειακά Γραφεία
Δωρεάν ανάγνωση δημοσιευμάτων τεύχους Α' από την ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΠΩΛΗΣΗΣ Φ.Ε.Κ.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ - Βασ. Όλγας 227	(2310) 423 956	ΛΑΡΙΣΑ - Διοικητήριο	(2410) 597449
ΠΕΙΡΑΙΑΣ - Ευριπίδου 63	(210) 413 5228	ΚΕΡΚΥΡΑ - Σαμαρά 13	(26610) 89 122
ΠΑΤΡΑ - Κορίνθου 327	(2610) 638 109		(26610) 89 105
	(2610) 638 110	ΗΡΑΚΛΕΙΟ - Πεδιάδος 2	(2810) 300 781
ΙΩΑΝΝΙΝΑ - Διοικητήριο	(26510) 87215	ΛΕΣΒΟΣ - Πλ.Κωνσταντινουπόλεως 1	(22510) 46 654
ΚΟΜΟΤΗΝΗ - Δημοκρατίας 1	(25310) 22 858		(22510) 47 533

ΤΙΜΗ ΠΩΛΗΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΕΦΗΜΕΡΙΔΟΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ**Σε έντυπη μορφή:**

- Για τα ΦΕΚ από 1 μέχρι 16 σελίδες σε 1 euro, προσαυξανόμενη κατά 0,20 euro για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο ή μέρος αυτού.
- Για τα φωτοαντίγραφα ΦΕΚ σε 0,15 euro ανά σελίδα.

Σε μορφή CD:

Τεύχος	Περίοδος	EURO	Τεύχος	Περίοδος	EURO
Α'	Ετήσιο	150	Αναπτυξιακών Πράξεων	Ετήσιο	50
Α	3μηνιαίο	40	Ν.Π.Δ.Δ.	Ετήσιο	50
Α'	Μηνιαίο	15	Παράρτημα	Ετήσιο	50
Β'	Ετήσιο	300	Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας	Ετήσιο	100
Β'	3μηνιαίο	80	Ανωτάτου Ειδικού Δικαστηρίου	Ετήσιο	5
Β'	Μηνιαίο	30	Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων	Ετήσιο	200
Γ'	Ετήσιο	50	Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων	Εβδομαδιαίο	5
Δ'	Ετήσιο	220	Α.Ε. & Ε.Π.Ε	Μηνιαίο	100
Δ'	3μηνιαίο	60			

- Η τιμή πώλησης μεμονωμένων Φ.Ε.Κ ειδικού ενδιαφέροντος σε μορφή cd-rom και μέχρι 100 σελίδες σε 5 euro προσαυξανόμενη κατά 1 euro ανά 50 σελίδες.
- Η τιμή πώλησης σε μορφή cd-rom δημοσιευμάτων μιας εταιρείας στο τεύχος Α.Ε. και Ε.Π.Ε. σε 5 euro ανά έτος.

ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΟΛΗ Φ.Ε.Κ. : τηλεφωνικά : 210 - 4071010, fax : 210 - 4071010 internet : <http://www.et.gr>.

ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ Φ.Ε.Κ.

	Σε έντυπη μορφή	Από το Internet
Α' (Νόμοι, Π.Δ., Συμβάσεις κτλ.)	225 €	190 €
Β' (Υπουργικές αποφάσεις κτλ.)	320 €	225 €
Γ' (Διορισμοί, απολύσεις κτλ. Δημ. Υπαλλήλων)	65 €	ΔΩΡΕΑΝ
Δ' (Απαλλοτριώσεις, πολεοδομία κτλ.)	320 €	160 €
Αναπτυξιακών Πράξεων και Συμβάσεων (Τ.Α.Π.Σ.)	160 €	95 €
Ν.Π.Δ.Δ. (Διορισμοί κτλ. προσωπικού Ν.Π.Δ.Δ.)	65 €	ΔΩΡΕΑΝ
Παράρτημα (Προκηρύξεις θέσεων ΔΕΠ κτλ.)	33 €	ΔΩΡΕΑΝ
Δελτίο Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Δ.Ε.Β.Ι.)	65 €	33 €
Ανωτάτου Ειδικού Δικαστηρίου (Α.Ε.Δ.)	10 €	ΔΩΡΕΑΝ
Ανωνύμων Εταιρειών & Ε.Π.Ε.	2.250 €	645 €
Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων (Δ.Δ.Σ.)	225 €	95 €
Πρώτο (Α'), Δεύτερο (Β') και Τέταρτο (Δ')	-	450 €

- Το τεύχος του ΑΣΕΠ (έντυπη μορφή) θα αποστέλλεται σε συνδρομητές με την επιβάρυνση των 70 euro, ποσό το οποίο αφορά ταχυδρομικά έξοδα.
- Για την παροχή δικαιώματος ηλεκτρονικής πρόσβασης σε Φ.Ε.Κ. προηγούμενων ετών και συγκεκριμένα στα τεύχη Α', Β', Δ', Αναπτυξιακών Πράξεων & Συμβάσεων, Δελτίο Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας και Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων, η τιμή προσαυξάνεται πέραν του ποσού της ετήσιας συνδρομής έτους 2005, κατά 25 euro ανά έτος παλαιότητας και ανά τεύχος, για δε το τεύχος Α.Ε. & Ε.Π.Ε., κατά 30 euro.

- * Οι συνδρομές του εσωτερικού προπληρώνονται στις ΔΟΥ (το ποσό συνδρομής καταβάλλεται στον κωδικό αριθμό εσόδων ΚΑΕ 2531 και το ποσό υπέρ ΤΑΠΕΤ (5% του ποσού της συνδρομής) στον κωδικό αριθμό εσόδων ΚΑΕ 3512). Το πρωτότυπο αποδεικτικό είσπραξης (διπλότυπο) θα πρέπει να αποστέλλεται ή να κατατίθεται στην αρμόδια Υπηρεσία του Εθνικού Τυπογραφείου.
- * Η πληρωμή του υπέρ ΤΑΠΕΤ ποσού που αντιστοιχεί σε συνδρομές, επιστρέφεται και από τις ΔΟΥ.
- * Οι συνδρομητές που εξωτερικού έχουν τη δυνατότητα λήψης των δημοσιευμάτων μέσω internet, με την καταβολή των αντίστοιχων ποσών συνδρομής και ΤΑΠΕΤ.
- * Οι Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις, οι Δήμοι, οι Κοινότητες ως και οι επιχειρήσεις αυτών πληρώνουν το μισό χρηματικό ποσό της συνδρομής και ολόκληρο το ποσό υπέρ του ΤΑΠΕΤ.
- * Η συνδρομή ισχύει για ένα ημερολογιακό έτος. Δεν εγγράφονται συνδρομητές για μικρότερο χρονικό διάστημα.
- * Η εγγραφή ή ανανέωση της συνδρομής πραγματοποιείται το αργότερο μέχρι την 31ην Δεκεμβρίου κάθε έτους.
- * Αντίγραφα διπλοτύπων, ταχυδρομικές επιταγές και χρηματικά γραμμάτια δεν γίνονται δεκτά.

Οι υπηρεσίες εξυπηρέτησης των πολιτών λειτουργούν καθημερινά από 08.00' έως 13.00'

ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ